# Frigorífico
## Manual del usuario

Imagínese las posibilidades

Gracias por comprar un producto Samsung.
Para recibir un servicio completo, registre su producto en
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

# Características de su nuevo frigorífico

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE SU NUEVO FRIGORÍFICO

Su frigorífico de dos puertas Samsung se distingue por sus multiples posibilidades para guardar sus alimentos, aprovechando al máximo el espacio interior y ahorrando energía.

- **Sistema TWIN Cooling TDM**
  Al supervisar el estado del congelador y del frigorífico en tiempo real, acciona los dos evaporadores en condiciones óptimas y mantiene una humedad recomendada de 71% en el compartimiento del frigorífico, aumentando la duración del almacenamiento con mucha más frescura.
- **Cajón CoolSelect Zone™ (RSJ1K/J)**
  Con esta función innovadora, puede seleccionar los botones Quick Cool, Thaw o Select para congelar, descongelar y enfriar alimentos únicamente en el cajón CoolSelect.
  Seleccione Soft Freeze, Cool o 0 Zone para controlar la temperatura del cajón.
- **TIRADOR ERGONÓMICO (RSJ1*E)**
  Las puertas se abren fácil y suavemente gracias a su cómodo tirador ergonómico.
- **PANTALLA DOBLE**
  La pantalla doble, con un diseño futurista, de fácil lectura, muestra directamente el sistema TWIN Cooling TDM para mayor comodidad del usuario.
- **CAJÓN DELICATESSEN**
  Nuevo diseño del cajón en la puerta del frigorífico para una mayor eficiencia del espacio y una separación adecuada de los diferentes tipos de alimentos.
- **BANDEJA MÓVIL (OPCIONAL)**
  La nueva bandeja se desliza suavemente y es muy útil para guardar postres, tartas, etc.

SAMSUNG

Para futuras referencias, escriba el modelo y número de serie. Encontrará el modelo en la parte lateral izquierda del frigorífico.

Modelo#_____
N° de serie #_____

# Información de seguridad

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

**ADVERTENCIA**

- Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.

**ADVERTENCIA**

- Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos; las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual.

### SÍMBOLOS DE PRECAUCIÓN/ADVERTENCIA USADOS

| | |
|---|---|
| **ADVERTENCIA** | Indica que existe peligro de muerte o lesiones graves. |
| **PRECAUCIÓN** | Indica que hay riesgo de daños materiales y/o a personas. |

### OTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

| | |
|---|---|
| | Indica algo que NO debe hacer. |
| | Representa algo que NO debe desmontar. |
| | Representa algo que NO debe tocar. |
| | Representa una instrucción que debe seguir. |
| | Indica que debe desenchufar el aparato de la toma de corriente. |
| | Indica que el aparato debe conectarse a tierra para prevenir posibles descargas eléctricas. |
| | Se recomienda que sea realizado por un centro de asistencia técnica. |

**Estos símbolos de advertencia se incluyen para evitar riesgos y lesiones para usted y los demás. Por favor, respételos rigurosamente. Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para consultarla en el futuro.**

- Este frigorífico debe instalarse y colocarse adecuadamente antes de utilizarlo, siguiendo con atención las instrucciones de este manual.
- Use este aparato únicamente para su objetivo, tal y como se describe en el manual de instrucciones.
- Cualquier tipo de mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado.
- En el frigorífico se puede utilizar R600a ó R134a como refrigerante. Para comprobar el refrigerante utilizado mire la etiqueta del compresor que se encuentra en la parte posterior del aparato o la ficha técnica situada en el interior del frigorífico.
- En caso de refrigerante R600, este gas es un gas natural de una alta gran compatibilidad medioambiental. Sin embargo, también es combustible. Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.
- En caso de que se saliera el refrigerante de las tuberías podría inflamarse o provocar lesiones en los ojos. Si detecta una fuga, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, y ventile durante varios minutos la habitación donde se encuentre el aparato.

# Información de seguridad

**ADVERTENCIA**

- Para evitar que se cree una mezcla de gas/aire inflamable, en caso de que se produzca una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en la que se instala el aparato depende de la cantidad de refrigerante usado.
- Nunca ponga en marcha un aparato que parezca averiado. Si tiene dudas, consulte a su distribuidor.
- La habitación debe tener 1m3 por cada 8g de refrigerante R600a que esté dentro del aparato.
- La cantidad de refrigerante que hay en su frigorífico aparece en la ficha técnica en el interior del aparato.
- Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.
  - Si no lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

## SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA

**ADVERTENCIA**

- No instale el frigorífico en lugares húmedos o en zonas donde pueda mojarse.
  - El deterioro del aislamiento de los componentes eléctricos podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No sitúe este frigorífico bajo la luz directa del sol ni en un lugar donde esté expuesto al calor de estufas, radiadores u otros aparatos.
- Prevea espacio suficiente para que el frigorífico pueda instalarse en una superficie plana.
  - Si el frigorífico no está nivelado, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.
- No enchufe varios aparatos en la misma toma. El frigorífico debe estar siempre enchufado a su propia toma de corriente individual cuya tensión se ajuste a la que aparece en la ficha técnica.
  - De esta forma, obtendrá un mejor rendimiento y evitará sobrecargar los circuitos eléctricos de su casa, algo que podría provocar un riesgo de incendio por el recalentamiento de los cables.
- No desenchufe nunca el frigorífico tirando del cable de alimentación. Agarre siempre firmemente el enchufe y tire de él para sacarlo de la toma.
  - Si el cable resulta dañado podría causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el enchufe no se aplasta o avería por la parte posterior del frigorífico.
- No doble demasiado el cable del enchufe ni apoye objetos pesados sobre él.
  - Esto puede provocar un riesgo de incendio.
- Si el cable de alimentación se avería, contacte con el fabricante o su distribuidor para su reparación o reemplazo.
- No utilice un cable que tenga grietas o muestras de desgaste, bien sea a lo largo o en sus extremos.
- Si el cable de alimentación está dañado, pida al fabricante o al servicio técnico que lo sustituya inmediatamente.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no pisar ni dañar el cable de alimentación.
- No introduzca el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
- Desenchufe el frigorífico antes de limpiarlo o realizar un mantenimiento.
- No utilice paños húmedos para limpiar el enchufe.
- Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo o cualquier material extraño.
  - De lo contrario, podría existir un riesgo de incendio.
- Cuando desenchufe el frigorífico, deberá esperar algunos minutos antes de volver a enchufarlo.
- Si la toma de pared está suelta, no conecte el enchufe.
  - Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
- El aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder al enchufe una vez realizada la instalación.

- El frigorífico debe disponer de una toma a tierra.
  - Debe conectar el frigorífico a tierra para evitar que se produzcan fugas de corriente o descargas eléctricas provocadas por dichas fugas.
- No utilice nunca como conexión a tierra tuberías de gas, líneas telefónicas u otros elementos que sean pararrayos en potencia.
  -El uso incorrecto de la conexión a tierra puede provocar una descarga eléctrica.
- No desmonte ni repare el frigorífico por su cuenta.
  - Corre el riesgo de provocar un incendio, una avería y/o lesiones personales.
- Si nota algún olor químico o humo, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.
- Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
- No utilice accesorios mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- Evite dañar el circuito del refrigerante.
- No use electrodomésticos dentro del frigorífico/congelador, a menos que sean los del tipo recomendado por el fabricante.
- Antes de cambiar la luz interior, desenchufe el frigorífico de la toma de corriente.
- Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.
- El aparato no debe ser utilizado por niños o personas enfermas sin la supervisión de alguna persona adulta.
- Tenga cuidado que los niños no jueguen con el frigorífico.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta. Podrían lesionarse gravemente.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos almacenados en él con las manos húmedas.
  - Podría causarle quemaduras por congelación.
- Si el frigorífico no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desenchúfelo.
  - Si se produce algún deterioro en el aislamiento podría producirse un incendio.
- No apoye objetos sobre el frigorífico.
  - Al abrir o cerrar la puerta, podrían caerse esos objetos y provocar daños personales y/o materiales.

## SEÑALES DE PRECAUCIÓN

**PRECAUCIÓN**

- Este producto está destinado solamente al uso doméstico de almacenamiento de alimentos.
- Debe respetar los tiempos de almacenamiento recomendados por el fabricante. Consulte las instrucciones
- Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan.
- No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador.
- No sobrecargue el frigorífico de alimentos.
  - Podría caerse algún objeto al abrir la puerta y provocar daños materiales y a las personas.
- No deje botellas ni envases de cristal en el congelador.
  - Al congelarse su contenido, el cristal puede romperse y provocar lesiones personales.
- No vaporice gas inflamable cerca del frigorífico.
  - Hay riesgo de que se produzca una explosión o un incendio.
- No rocíe agua de forma directa ni en el interior ni en el exterior del frigorífico.
  - Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
- No almacene sustancias inflamables o volátiles en el frigorífico.
  - El almacenamiento de benceno, disolvente, alcohol, éter, gas licuado u otras sustancias similares podría provocar una explosión.
- Si tiene planeado irse un largo período de vacaciones, vacíe el frigorífico y desconéctelo.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, material científico ni productos que sean sensibles a la temperatura.
  - Los productos que requieran controles estrictos de temperatura no deben almacenarse en el frigorífico.
- No deje recipientes con agua sobre el frigorífico.
  - Si se vierte, existe riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

# Información de seguridad

## SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA

- No introduzca las manos por debajo del frigorífico.
  - Sus bordes afilados podrían provocarle lesiones.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador ni en el canal del hielo.
  - Podría causar lesiones personales o daños materiales.
- Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo y los materiales extraños, con un trapo seco.
  - De lo contrario, podría existir un riesgo de incendio.
- Cuando desenchufe el frigorífico, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.

## SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

- Cuando tire este u otro frigorífico, retire las puertas/sellos o seguros de las puertas de forma que los niños o animales no puedan quedar atrapados dentro de él.
- Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar.
- Se utiliza R600a o R134a como refrigerante. Para comprobar el refrigerante utilizado mire la etiqueta del compresor que se encuentra en la parte posterior del aparato o la ficha técnica situada en el interior del frigorífico.Si el producto contiene un gas inflamable (Refrigerante R600a) contacte con las autoridades locales para tirar el producto de forma segura.
- Se usa ciclopentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura. Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte de atrás está dañada antes de tirar el aparato. Las tuberías se pueden romper al aire libre.

**PRECAUCIÓN**

En el caso de un fallo de corriente, póngase en contacto con su compañía eléctrica y trate de averiguar la duración del corte.
La mayoría de los cortes de corriente inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico.
No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte.
Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.
Para las puertas y cubiertas equipadas de llaves, mantenga las llaves lejos del aparato y del alcance de los niños, para evitar que los niños puedan encerrarse en el frigorífico.

# Información de seguridad

## CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO ADECUADO

- Deje el aparato en posición vertical al menos 2 horas después de instalarlo.
- Para obtener el mayor rendimiento del producto:
  - No coloque alimentos demasiado cerca de los orificios de ventilación al fondo del aparato, ya que podrían obstruir la circulación de aire en el compartimiento congelador.
  - Envuelva los alimentos correctamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de guardarlos en el frigorífico o congelador.
  - No coloque alimentos nuevos para congelar cerca de alimentos ya congelados.
- No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador.
- Respete los plazos máximos de conservación y fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No necesita desenchufar el frigorífico si va a estar fuera menos de tres semanas. No obstante, retire todos los alimentos si va a estar fuera más de tres semanas. Desenchufe el frigorífico, límpielo y séquelo.
- La mayoría de los cortes de corriente inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico. No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte. Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.
- Si se suministra una llave con el frigorífico, ésta debe mantenerse fuera del alcance los niños y no debe dejarse cerca del aparato.
- Es posible que el aparato no funcione de forma regular (posibilidad de descongelación del contenido o temperatura demasiado alta en el compartimiento de alimentos congelados) cuando se ajusta durante un periodo de tiempo demasiado largo por debajo del límite frío del rango de temperaturas para el cual se ha diseñado.
- No guarde alimentos que se echen a perder fácilmente a bajas temperaturas, tales como plátanos o melones.
- Coloque la bandeja de hielo en la posición prevista originalmente por el fabricante para lograr una conservación de hielo óptima.
- Su aparato no produce escarcha. Por ello, no necesita descongelarlo manualmente, ya que esta acción se realiza de forma automática.
- El aumento de temperatura durante la descongelación cumple las normas ISO. No obstante, para evitar que la temperatura de la comida congelada suba de forma no intencionada mientras descongela el aparato, le aconsejamos que envuelva todos los alimentos congelados en diversas capas de papel (por ejemplo utilizando un periódico).
- Cualquier aumento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir su duración.

# Contenido


**INSTALACIÓN DE SU FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS** 9

9 Preparación de la instalación
10 Desmontar las puertas del frigorífico
13 Montar las puertas del frigorífico
16 Nivelación del frigorífico

**INSTALACIÓN DE SU FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS** 17

17 Cómo realizar pequeños ajustes a las puertas.
18 Comprobación del conducto de agua
19 Instalación del conducto de agua

**FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS SAMSUNG** 21

21 Preparación del frigorífico
22 Funcionamiento del frigorífico
23 Uso de la pantalla digital
24 Control de temperatura
25 Uso del dispensador de hielo y agua fría
26 Estantes y compartimentos
27 Conservación de alimentos
29 Uso del cajón CoolSelect Zone™
31 Desmontar los accesorios del congelador
32 Desmontar los accesorios del frigorífico
33 Limpieza del frigorífico
35 Sustitución de las luces interiores
36 Sustitución del filtro de agua
37 Uso de las puertas

**RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS** 38

# Instalación de su frigorífico de dos puertas

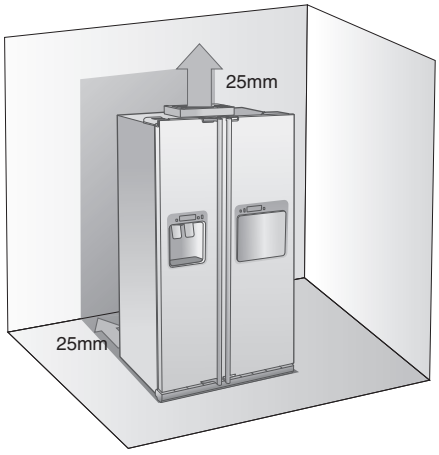


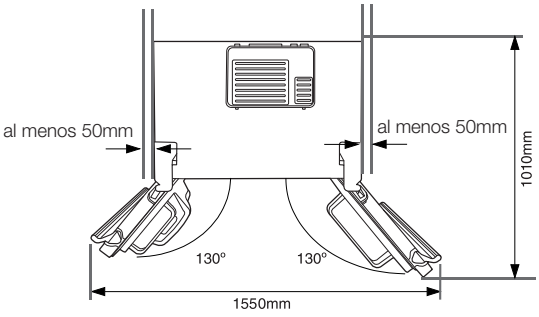
## PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

¡Enhorabuena! Le felicitamos por la compra de su frigorífico Samsung de dos puertas. Esperamos que goce de la alta tecnología y de la eficiencia que su nuevo aparato le ofrece.

### Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Seleccione una ubicación que tenga fácil acceso a una toma de agua.
- Seleccione una ubicación que no esté expuesta a la luz directa del sol.
- Seleccione una ubicación con el suelo nivelado (o muy poco desnivelado).
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para abrir las puertas fácilmente.
- Prevea espacio suficiente para que el frigorífico pueda instalarse en una superficie plana.
  - Si el frigorífico no está nivelado, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.
  - Espacio requerido para un funcionamiento adecuado. Consulte el plano y las dimensiones más adelante.




¡Primero lo primero! Compruebe que puede desplazar su frigorífico fácilmente midiendo las distancias de paso (ancho y alto), umbrales, techo, escaleras, etc.

La tabla siguiente muestra la altura y profundidad exacta de cada frigorífico de dos puertas de Samsung.

| MODELO | | | RSJ1K/J*** | RSJ1F*** |
|---|---|---|---|---|
| Capacidad (L) | | | 506 | 524 |
| Dimensiones (mm) | Ancho | sin chasis | 908 | |
| | | con chasis | 911 | |
| | Profundidad | sólo armario | 600 | |
| | | sin asa | 677 | |
| | | con asa | 730 (Basado en el Tipo U) | |
| | Altura | sin puerta | 1743 | |
| | | con puerta | 1786 | |

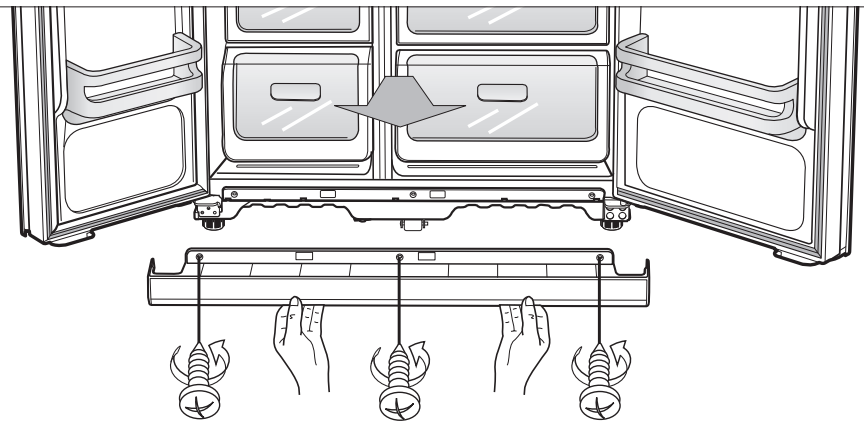
- Al instalar el frigorífico, deje espacio libre a la derecha, a la izquierda, en la parte de atrás y en la parte superior. De esta forma reducirá su consumo de energía y ahorrará dinero.
- No instale el frigorífico en lugares donde la temperatura caiga por debajo de 10°C.
- Asegúrese de desconectar el conducto de suministro de agua ANTES de retirar la puerta del frigorífico. Consulte la sección siguiente “Separación del conducto de agua” para evitar daños.

# DESMONTAR LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

Si el frigorífico no puede pasar fácilmente por la entrada, puede quitar las puertas.

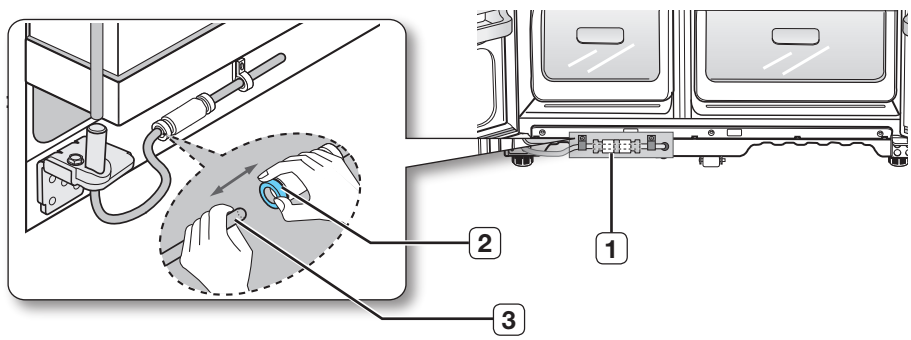
## Desmontar la cubierta frontal inferior

Primero abra las puertas del congelador y del frigorífico, y saque la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido antihorario.



## Separación del conducto de agua del frigorífico

1. Retire el tornillo del gancho (1).
2. Desmonte el tubo de agua presionando el acople (2) y tirando del tubo de agua (3) .




Evite dañar el tubo de agua. Sepárelo del acople con cuidado.

# Instalación de su frigorífico de dos puertas

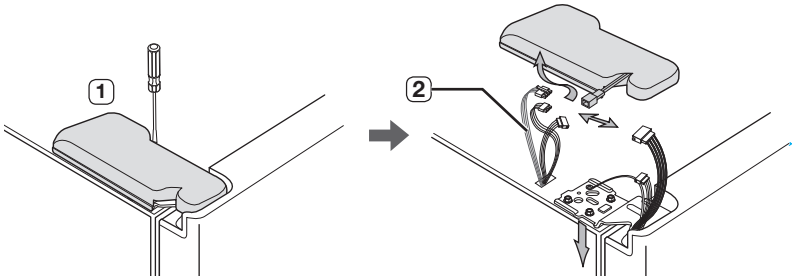


## Desmontar la puerta del congelador

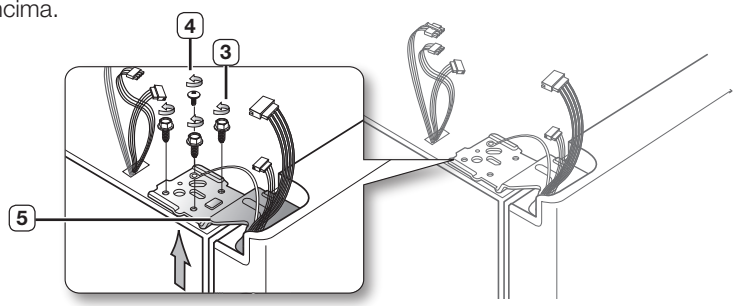
Consideraciones preliminares.

- Asegúrese de levantar la puerta derecha de forma que las bisagras no se doblen o rompan.
- Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida para evitar que se rayen o averíen.

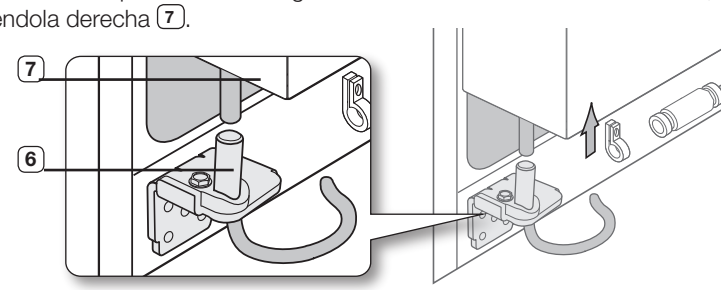
**1.** Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior [1] y desconecte los cables tirando delicadamente de ellos [2].



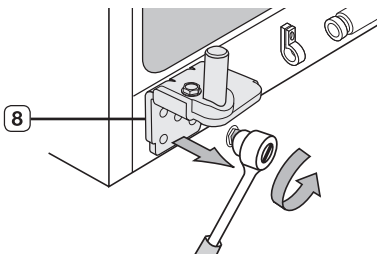

**2.** Retire los tornillos de la bisagra [3] y el tornillo de anclaje [4] girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior [5]. Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.




**3.** Luego, desmonte la puerta de la bisagra inferior [6] levantándola con cuidado, manteniéndola derecha [7].

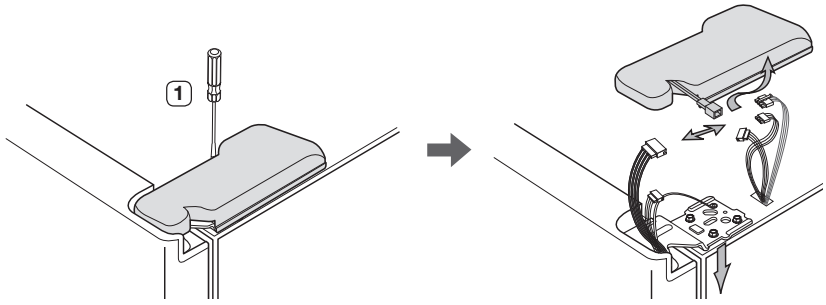



**4.** Retire la bisagra inferior [8] utilizando una llave hexagonal.

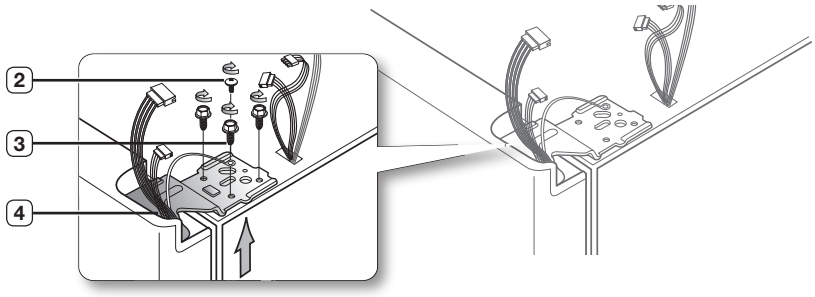


## Desmontar la puerta del frigorífico

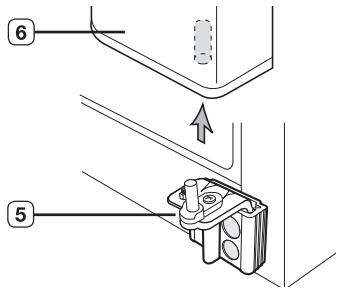
**1.** Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior [1]



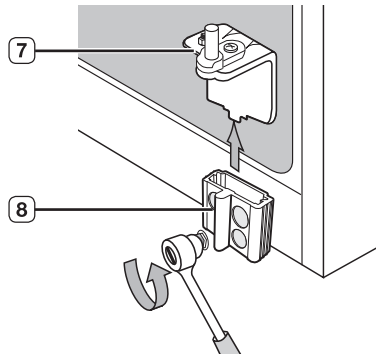

**2.** Retire los tornillos de la bisagra [2] y el tornillo de anclaje [3] girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior [4]. Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.




**3.** Retire la puerta de la bisagra inferior [5] levantándola con cuidado, manteniéndola derecha [6].




**4.** Retire la bisagra inferior [7] del gancho [8] levantando cuidadosamente la bisagra inferior.



# Instalación de su frigorífico de dos puertas

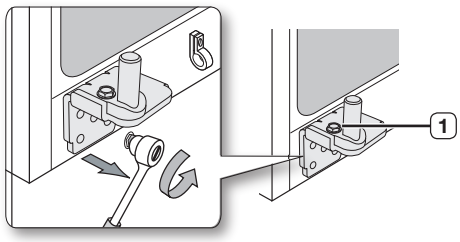


## MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

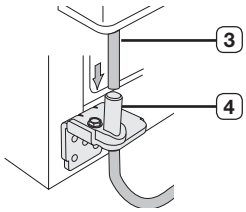
En cuanto haya instalado el frigorífico en el lugar previsto, puede montar de nuevo las puertas.

### Montaje de la puerta del congelador

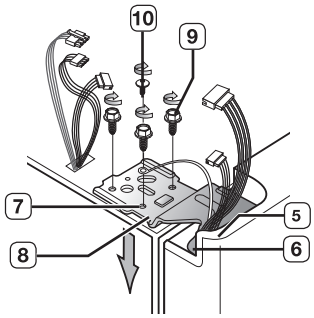
**1.** Introduzca la bisagra inferior [1] en el gancho respectivo [2].



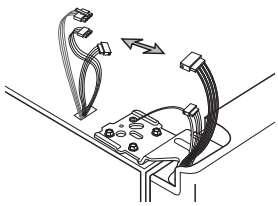

**2.** Instale la puerta del congelador insertando la manguera [3] en la esquina inferior de la puerta y posteriormente en el agujero de la bisagra inferior [4]. Presione con cuidado la manguera de forma que esté recta, sin pliegues ni magulladuras.



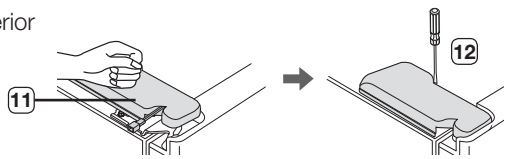

**3.** Introduzca el eje de la bisagra superior [5] en el orificio de la esquina de la puerta del congelador [6]. Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero de la bisagra superior [7] y el de la estructura [8] y ajuste los tornillos de la bisagra [9] y el tornillo de anclaje [10] girándolos en el sentido horario.




**4.** Conecte de nuevo los cables.

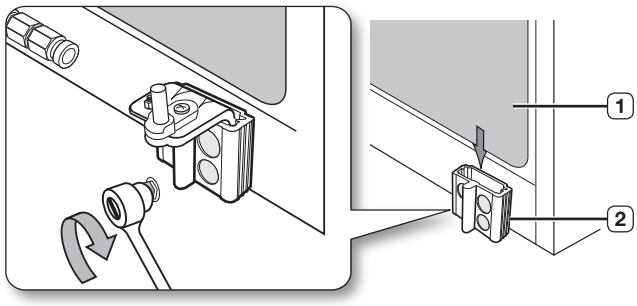


**5.** Coloque el borde frontal de la cubierta de la bisagra superior [11] frente a la bisagra superior [12] y ajústela con el tornillo.

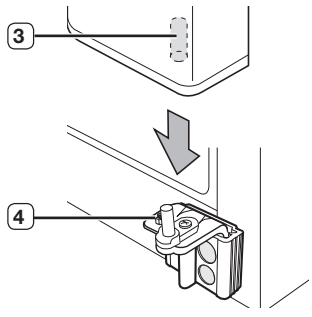


## Montaje de la puerta del frigorífico

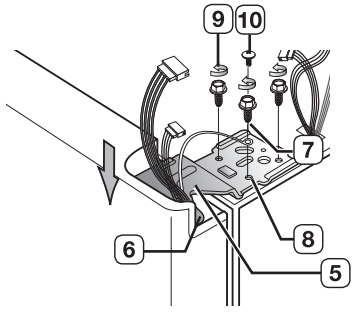
**1.** Introduzca la bisagra inferior [1] en el gancho respectivo [2].



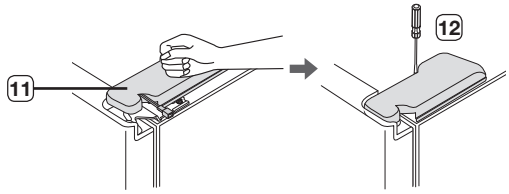

**2.** Ajuste el orificio en la esquina de la puerta del frigorífico [3] sobre la bisagra inferior [4].




**3.** Introduzca el eje de la bisagra superior [5] en el orificio de la bisagra [6]. Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero superior de la bisagra [7] y el agujero en la parte superior de la estructura [8]. Ajuste los tornillos de la bisagra [9] y el tornillo de anclaje [10] girándolos en el sentido horario.




**4.** Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior [11] frente a la bisagra superior [12] y ajústela con el tornillo.

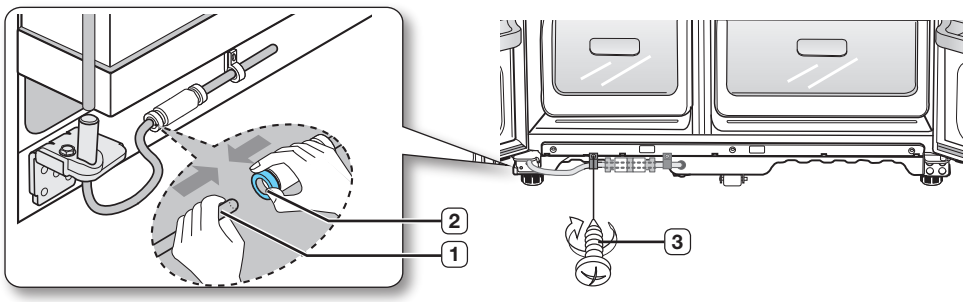


# Instalación de su frigorífico de dos puertas



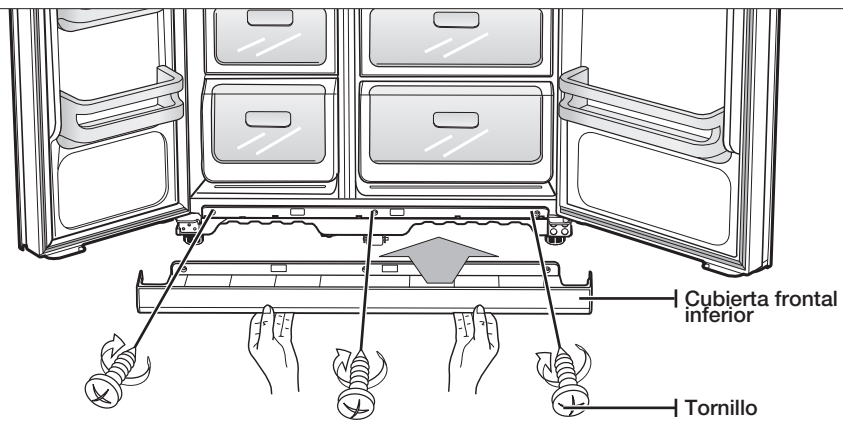
## Reinstalación del conducto de suministro de agua

1. Introduzca el conducto de agua [1] en el acople [2].
2. Apriete el tornillo del gancho de la manguera [3].




## Montaje de la cubierta frontal inferior

Antes de montar la cubierta, compruebe que no haya ninguna fuga de agua. Ajuste la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido horario, tal como se muestra en la figura.



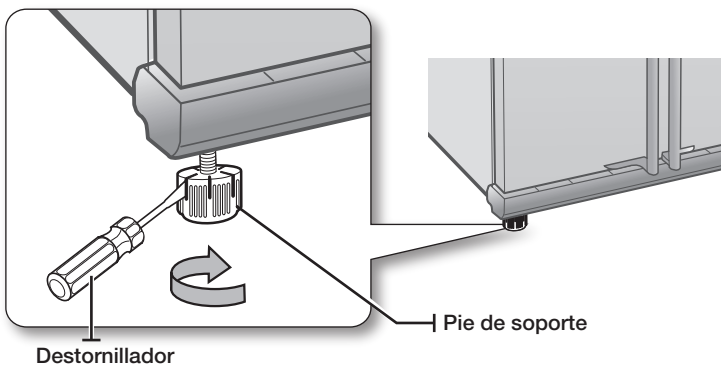
## NIVELACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Ahora que ha montado de nuevo las puertas del frigorífico, debe comprobar que está nivelado antes de realizar los ajustes finales. Si el frigorífico no está nivelado, las puertas tampoco lo estarán.

Puede ajustar la parte frontal del frigorífico.

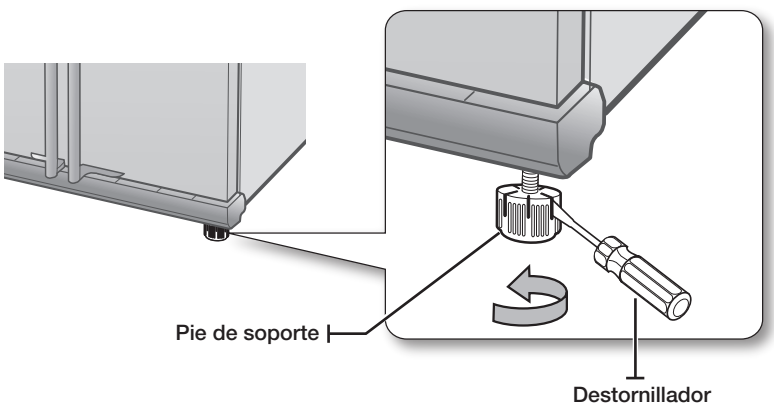
### Cuando la puerta del congelador está más baja que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el congelador.




### Cuando la puerta del congelador está más arriba que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el frigorífico.




Consulte la sección siguiente sobre los pequeños ajustes de las puertas.

# setting up your side-by-side refrigerator

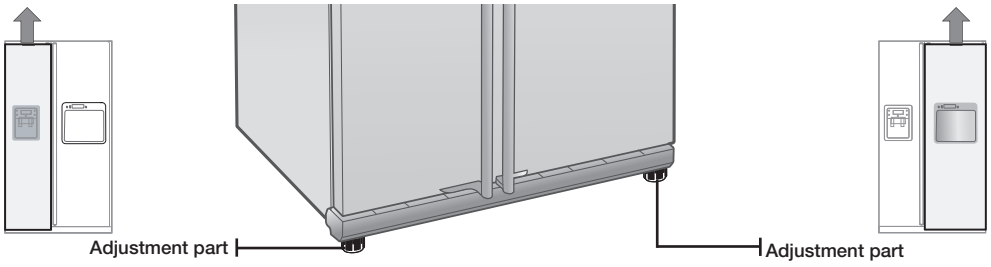


## CÓMO REALIZAR PEQUEÑOS AJUSTES A LAS PUERTAS

Remember, a level refrigerator is necessary for getting the doors perfectly even. If you need help, review the previous section on leveling the refrigerator.

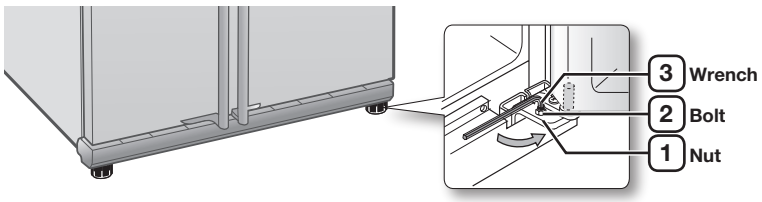
**When the door of the freezer is lower than the refrigerator**

**When the door of the freezer is higher than the refrigerator**



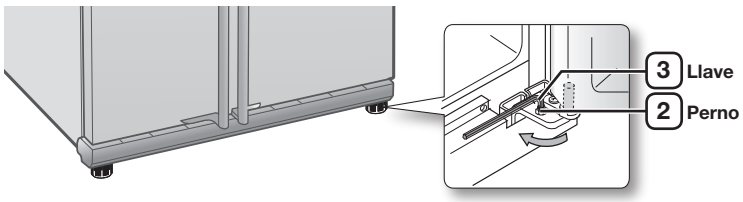

In both cases the process to correct the imbalance is the same. Open the doors and adjust them, one at a time, as follows:

**1.** Unscrew the nut [1] from the lower hinge until it reaches the upper end of the bolt [2].



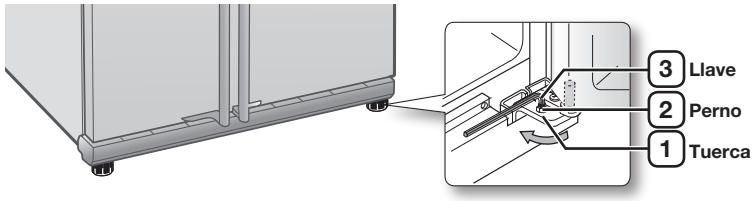

Cuando retire la tuerca [1], asegúrese de utilizar la llave Allen [3] facilitada para aflojar el perno [2] girando hacia la izquierda. You should then be able to unscrew the nut [1] with your fingers.

**2.** Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando el perno [2] en el sentido horario ↻ o antihorario ↺.




Cuando gira en el sentido horario ↻, la puerta subirá.

3. Tras ajustar las puertas, gire la tuerca [1] en el sentido horario hasta que llegue al extremo inferior del perno, luego gire el perno con la llave [3] para ajustar la tuerca [1].




Si no ajusta la tuerca con firmeza, el perno se puede aflojar.

## COMPROBACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA (OPCIONAL)

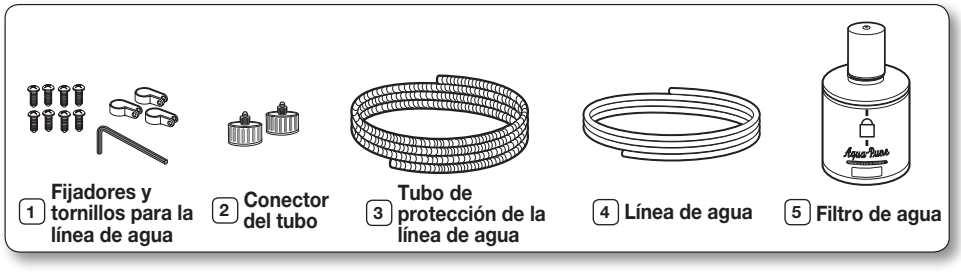
El dispensador de agua es una de las características útiles de su nuevo frigorífico Samsung. Por cuestiones de sanidad, el filtro de agua Samsung retira las partículas indeseables del agua. No obstante, no esteriliza ni destruye microorganismos. Para ello deberá comprar un sistema de purificación de agua.

Para que el componente para hacer hielo funcione correctamente, la presión del agua debe estar entre 138~862 Kpa. Con este rango de presión, se puede llenar un recipiente de 170

ml en 10 segundos. Si el frigorífico se instala en una zona en la que el agua sale con baja presión (por debajo de 138 Kpa), deberá instalar una bomba para aumentar la presión. Asegúrese en primer lugar de que el depósito del agua del frigorífico esté lleno. Para ello, presione la palanca del dispensador de agua hasta que salga agua por la boquilla.

El kit de instalación de las líneas de agua se incluye junto con la unidad. Lo puede encontrar en el cajón del congelador.

### Piezas para la instalación del conducto de agua.

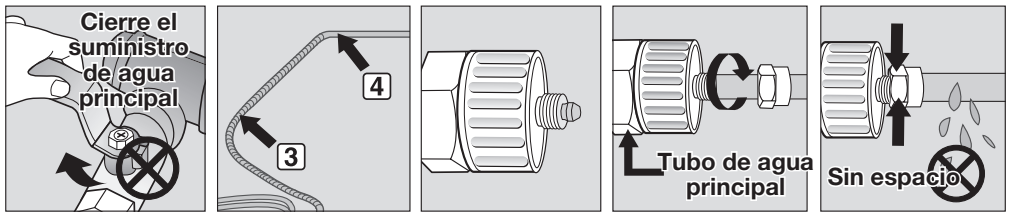

1 Fijadores y tornillos para la línea de agua
2 Conector del tubo
3 Tubo de protección de la línea de agua
4 Línea de agua
5 Filtro de agua

### Conexión al conducto de suministro de agua

1. **Primero, desconecte la línea de suministro principal de agua.**
2. **Localice el conducto de agua potable fría más cercano.**
3. **Siga las instrucciones del kit de instalación del conducto de suministro de agua.**

**PRECAUCIÓN**

El conducto del agua deberá conectarse a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que no funcione el depurador.




4. **Tras conectar el suministro de agua al filtro, conecte el suministro de agua y permita la entrada de aprox. 1 litro a fin de limpiar y llenar el filtro de agua.**

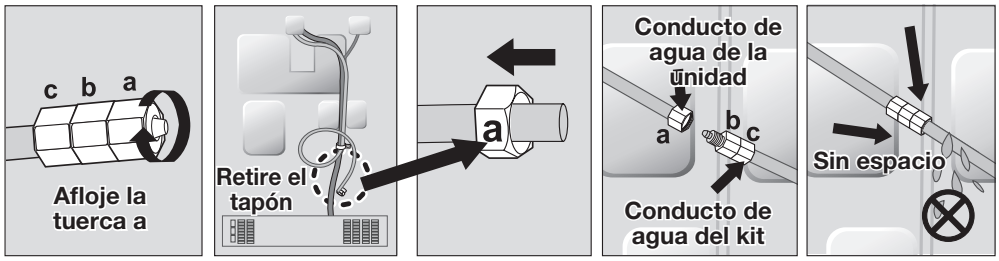
# Instalación de su frigorífico de dos puertas



## INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DE AGUA

### Conecte el conducto de agua al frigorífico

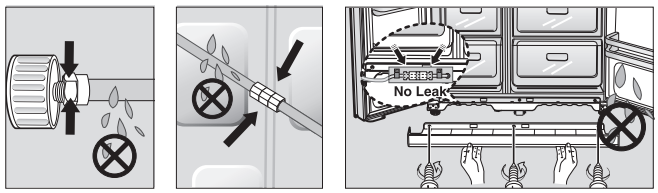
1. Retire el tapón del conducto de agua de la unidad e inserte la tuerca de compresión al conducto de agua de la unidad tras desmontarlo del conducto de agua suministrado.
2. Conecte los conductos de agua de la unidad y del kit del conducto de agua suministrado.
3. Apriete la tuerca de compresión en el racor de compresión. Compruebe que no haya un espacio entre los dos elementos.
4. Abra la toma de agua y compruebe que no hay fugas.




Conecte únicamente el conducto de agua a una fuente de agua potable. Si tiene que reparar o desmontar el conducto de agua, corte 6.5mm del tubo de plástico para obtener una conexión segura, a prueba de fugas.

**PRECAUCIÓN** Antes de su uso, debe examinarse cualquier fuga existente en estos lugares.

- La garanteía de Samsung no cubre la INSTALACION DEL CONDUCTO DE AGUA.
- Esta quedará a cargo del cliente a menos que el precio de venta incluya el coste de instalacieón.



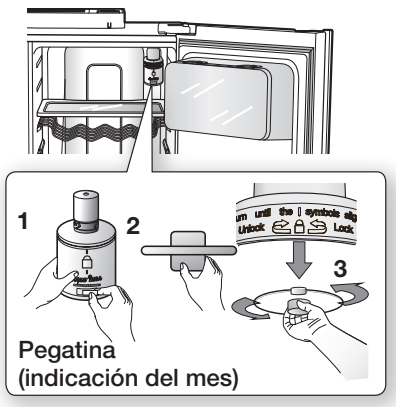

- Si fuese necesario, contacte con un fontanero autorizado para realizar la instalación.
- Si se presenta una fuga debido a una instalación inadecuada, contacte con el instalador.

### Instalación del filtro de agua.

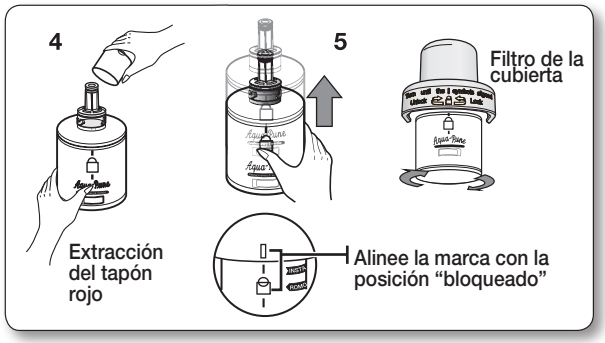
**1.** Retire el filtro de agua de la caja y ponga una pegatina para el cambio del filtro, tal como se muestra.

**2.** Ponga una pegatina en el filtro que indique el cambio en seis meses. Por ejemplo, si instala el filtro de agua en marzo, ponga la pegatina “SEP” en el filtro para acordarse de remplazar el filtro en septiembre. De esta forma no olvidará cuándo debe cambiar el filtro. La vida media del filtro es de 6 meses.

**3.** Retire el tapón fijado girándolo en el sentido antihorario. Guárdelo en un lugar seguro para usarlo en caso de que no utilice el filtro.if you choose not to use a filter.



4. Retire el tapón de protección del filtro y coloque el filtro en su lugar.
5. Cuidadosamente, gire el filtro 90° en el sentido horario hasta alinearlo con la marca de la cubierta, comprobando que lo ha ajustado correctamente. Compruebe que el indicador está alineado con la posición “asegurado” (lock). No lo apriete demasiado.

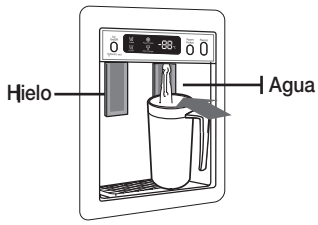



Si su modelo contiene una estantería para botellas de vino, debería extraerla antes de instalar los filtros del agua.

## Eliminación de residuos del conducto de agua tras la instalación del filtro.

1. Abra la toma principal de agua y cierre la válvula del conducto de agua.
2. 2. Deje correr el agua por el dispensador hasta que salga limpia (1L aprox.). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y retirará el aire de los conductos.
3. Puede que en algunos casos sea necesario dejar correr el agua durante más tiempo.
4. Abra la puerta del frigorífico y compruebe que no hay fugas en el conducto de agua.

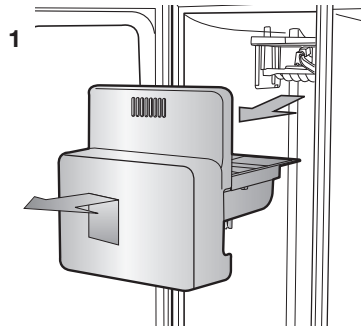
Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

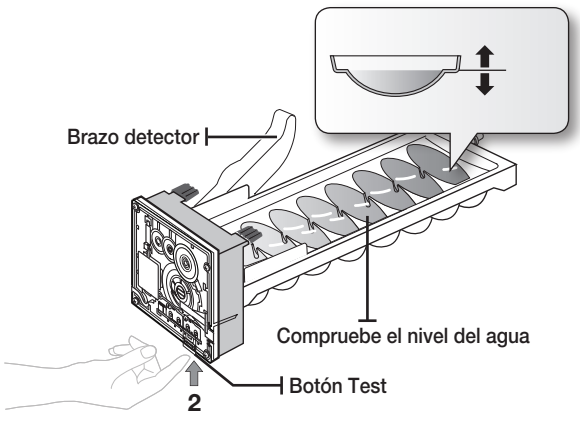


## Compruebe la cantidad de agua que llega a la bandeja de hielo. (OPCIONAL)

1. Levante y tire del cubo del componente de hielo del congelador.
2. Al pulsar el botón Test, el contenedor de cubitos de hielo se llena con agua del conducto de agua. Compruebe que la cantidad de agua es la adecuada (vea la ilustración más abajo).

   Si el nivel es demasiado bajo, los cubitos de hielo serán pequeños. Se trata de un problema de presión de agua de los conductos, no del frigorífico.



# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

## PREPARACIÓN DEL FRIGORÍFICO

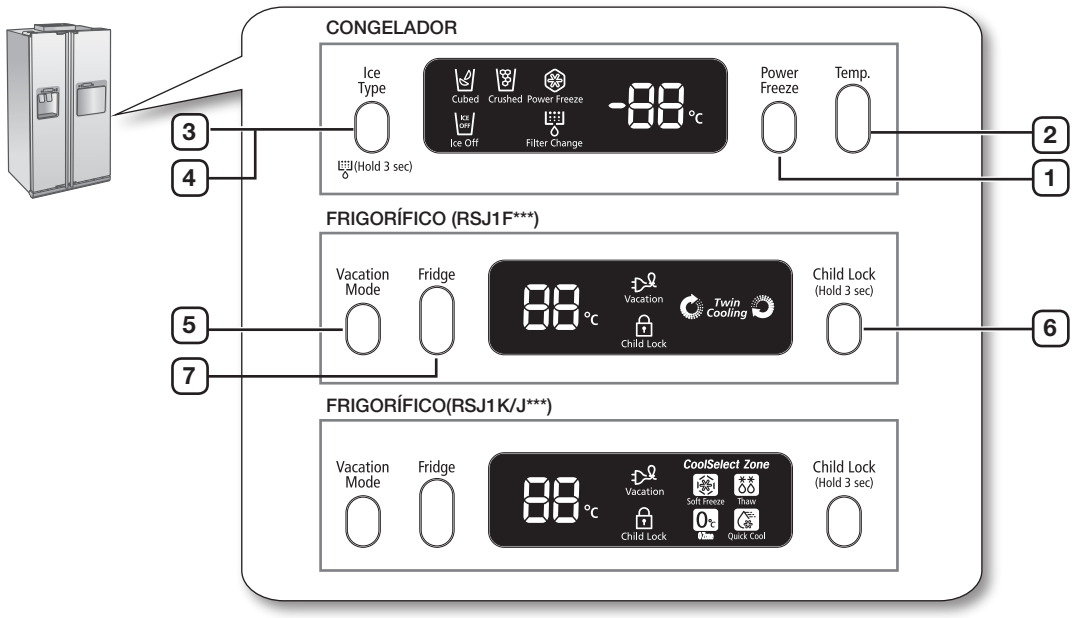
Ahora que ha instalado su nuevo frigorífico está listo para ponerlo en marcha y disfrutar de las nuevas funciones y características del aparato.

Cuando haya realizado los pasos siguientes, su frigorífico estará listo para funcionar. Si hay algún problema, compruebe primero la alimentación eléctrica o consulte la sección de resolución de problemas al final de este manual. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.

1. Sitúe el frigorífico en un lugar adecuado dejando un espacio razonable entre la pared el aparato Consulte las instrucciones de instalación en este mismo manual).
2. Si el frigorífico está enchufado, la luz interior debe encenderse al abrir las puertas.
3. Ajuste el control a la temperatura más baja y espere durante una hora. El congelador deberá empezar a enfriarse y el motor funcionará suavemente.
4. Después de conectar el frigorífico, éste tarda unas horas en alcanzar la temperatura adecuada. Cuando el frigorífico alcance una temperatura suficientemente baja, podrá almacenar alimentos y bebidas en él.

# OPERACIÓN DEL FRIGORÍFICO

## Uso del panel de control



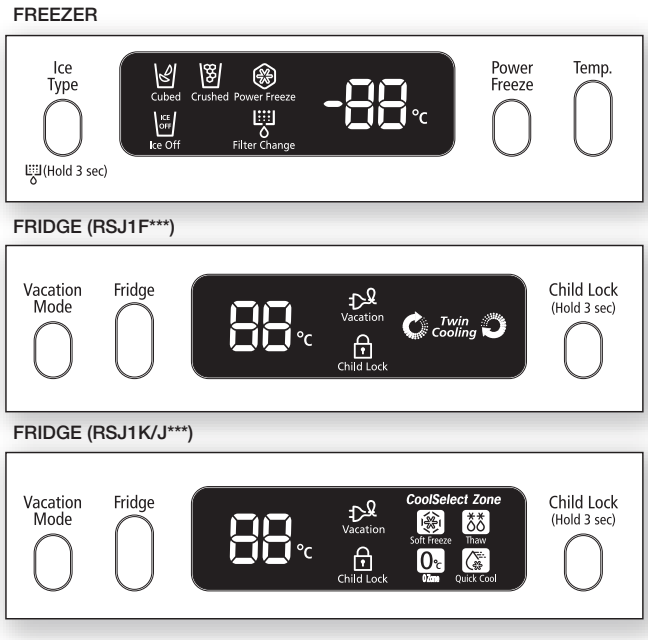

| | |
|---|---|
| 1 **BOTON POWER FREEZE** | Reduce el tiempo necesario para congelar productos en el congelador. Puede ser muy útil cuando necesite congelar rápidamente alimentos que se estropean fácilmente o si la temperatura del congelador ha aumentado de forma considerable (Por ejemplo, si la puerta se ha dejado abierta). |
| 2 **BOTON Temp.** | Pulse el botón **Temp.** para ajustar el congelador a la temperatura deseada, Puede ajustar la temperatura entre -14°C y -25ºC. |
| 3 **BOTON ICE TYPE** | Use este botón para elegir entre hielo en cubitos, hielo picado o desactivar la producción de hielo. |
| 4 **BOTON FILTER CHANGE** | Cuando cambie el filtro, pulse este botón durante 3 segundos para poner a cero el contador de uso del filtro. |
| 5 **BOTON VACATION** | Si sale de vacaciones, parte en un viaje de negocios o simplemente no necesita usar el frigorífico, pulse el botón Vacation. La temperatura del frigorífico debe ser de aprox. 15ºC (59ºF) lo que permitirá el funcionamiento normal del congelador. |
| 6 **FUNCION CHILD LOCK** | Al pulsar los botones Power Cool y Fridge simultáneamente, durante 3 segundos, todos los botones quedarán bloqueados. El botón Tipo de hielo, la palanca dispensadora de agua y la del hielo tampoco funcionarán. Para anular esta función, vuelva a pulsar los botones Power Cool y Fridge simultáneamente. |
| 7 **BOTON FRIDGE** | Pulse el botón **Fridge** para ajustar el frigorífico a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 1°C y 7°C. |

# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung



## USO DE LA PANTALLA DIGITAL

**El segmento “88” del congelador indica la temperatura del congelador.**
**El segmento “88” en el frigorífico indica la temperatura del frigorífico.**
**“Quick Cool”, “Thaw”, “Soft Freeze” y “0 Zone” indican el estado del cajón CoolSelect Zone™.**




### Power Freeze

Este icono se enciende cuando ha activado la función “Power Freeze”. Esta función es muy útil cuando necesita mucho hielo. Pulse el botón Power Freeze para que la producción de hielo aumente. Cuando tenga suficiente hielo, vuelva a pulsar el botón para salir del modo “Power Freeze”.

Al usar esta función, el consumo de energía del frigorífico aumenta. No olvide desactivarla cuando no la necesita para que el congelador vuelva a su ajuste de temperatura original.

Si debe congelar una gran cantidad de comida, ajuste la temperatura del compartimiento de congelación a la temperatura más baja antes de pulsar el botón Power Freeze.

## Indicador de filtro

La luz del indicador del filtro se enciende cuando tiene que cambiar el filtro. Por lo general, esto sucede cada 6 meses.

Después de retirar el filtro de agua usado e instalar uno nuevo (consulte la página 36 para obtener más instrucciones), reinicie el contador presionando el botón Ice Type durante 3 segundos. El indicador volverá a encenderse a los 6 meses para avisarle que desde cambiar el filtro de agua.

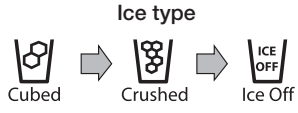
Si no usa el filtro de agua, pulse el botón Ice On/Off durante más de 5 segundos, La luz del indicador del filtro y el mensaje “Filter Change” se apagarán.

## Child Lock

Este icono se encenderá cuando haya activado la función Child Lock pulsando el botón Child Lock durante más de 3 segundos. Pulse este botón durante 3 segundos de nuevo para volver a activar. Use esta función para evitar que los niños modifiquen los ajustes de temperatura y del filtro.

## Selección de hielo en cubitos, picado o desactivación de la producción de hielo.

Seleccione el hielo en cubitos o picado en el panel de control digital. Si no quiere fabricar hielo, apague esta función para ahorrar agua y energía. La luz del tipo de hielo le indica el tipo seleccionado (o la desactivación de la función).




# CONTROL DE TEMPERATURA

## Control de temperatura del congelador

Puede ajustar la temperatura del congelador entre -14°C y -25ºC. Pulse varias veces el botón Temp. hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla. No olvide que ciertos productos, como el helado, se derriten a -16ºC.

La indicación de temperatura pasará secuencialmente de -14°C a -25ºC. Cuando la indicación de temperatura llegue a -14°C, volverá a -25ºC.

Cinco segundos después de ajustar la nueva temperatura, la pantalla mostrará de nuevo la temperatura real del congelador. No obstante, este número cambiará mientras el congelador se ajusta a la nueva temperatura.

## Control de la temperatura del frigorífico

Puede ajustar la temperatura del frigorífico entre 7°C y 1ºC. Pulse varias veces el botón Fridge hasta que la pantalla indique la temperatura deseada.

El control de temperatura del frigorífico funciona de la misma forma que el del congelador.

Pulse el botón Fridge para ajustar la temperatura deseada. Al cabo de unos cuantos segundos, el frigorífico empieza a ajustarse para alcanzar la nueva temperatura. La pantalla digital reflejará estos cambios.

La temperatura del congelador o del frigorífico puede aumentar si las puertas se abren con demasiada frecuencia, o si se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes. Esto puede hacer que la pantalla digital empiece a parpadear. Cuando el congelador o frigorífico vuelvan a sus temperaturas normales el parpadeo se detendrá.

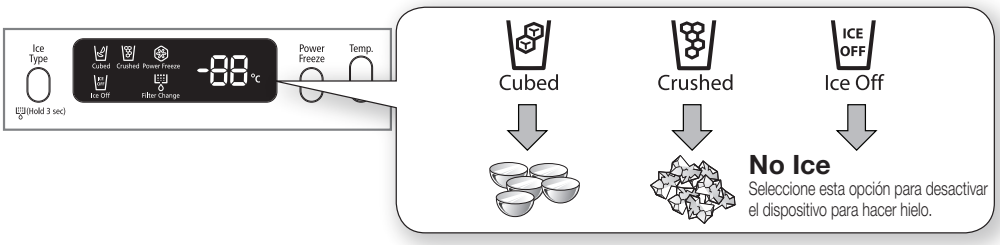
Si el parpadeo continúa, es posible que deba “reiniciar” el frigorífico. Desconecte el aparato, espere 10 minutos y vuelva a conectarlo.

# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung



## USO DEL DISPENSADOR DE HIELO Y AGUA FRÍA

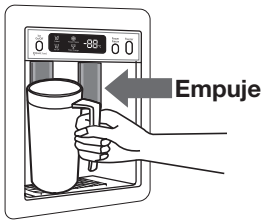
Pulse el botón Ice Type para seleccionar el tipo de hielo deseado




El hielo se fabrica en cubitos. Si selecciona “Crushed”, los cubitos se trituran para que el hielo salga picado.

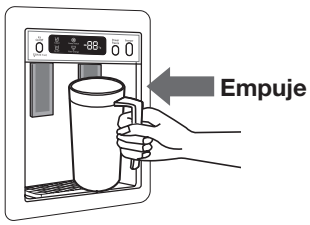
### Dispensador de hielo

Ponga su vaso bajo el dispensador de hielo y presione ligeramente la palanca del dispensador de hielo con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el hielo caiga fuera del vaso.




### Uso del dispensador de agua

Ponga un vaso bajo el dispensador de agua y presione ligeramente la palanca del dispensador de agua con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el agua caiga fuera del vaso.




**ADVERTENCIA**

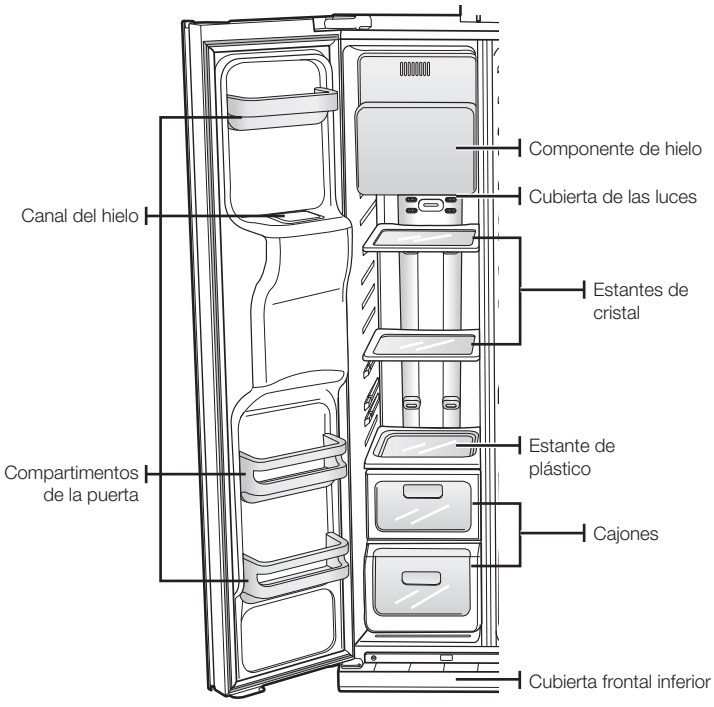
- No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objeto inadecuado en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo.
  - Podría causar lesiones personales o daños materiales.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador.
  - Podría provocarle lesiones.
- Use sólo el dispensador de hielo que se proporciona con el frigorífico.
- El suministro de agua del frigorífico debe ser instalado/conectado por una persona cualificada; y debe conectarse únicamente a una fuente de agua potable.
- A fin de que la máquina de cubitos funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138~862 Kpa.

**PRECAUCIÓN**

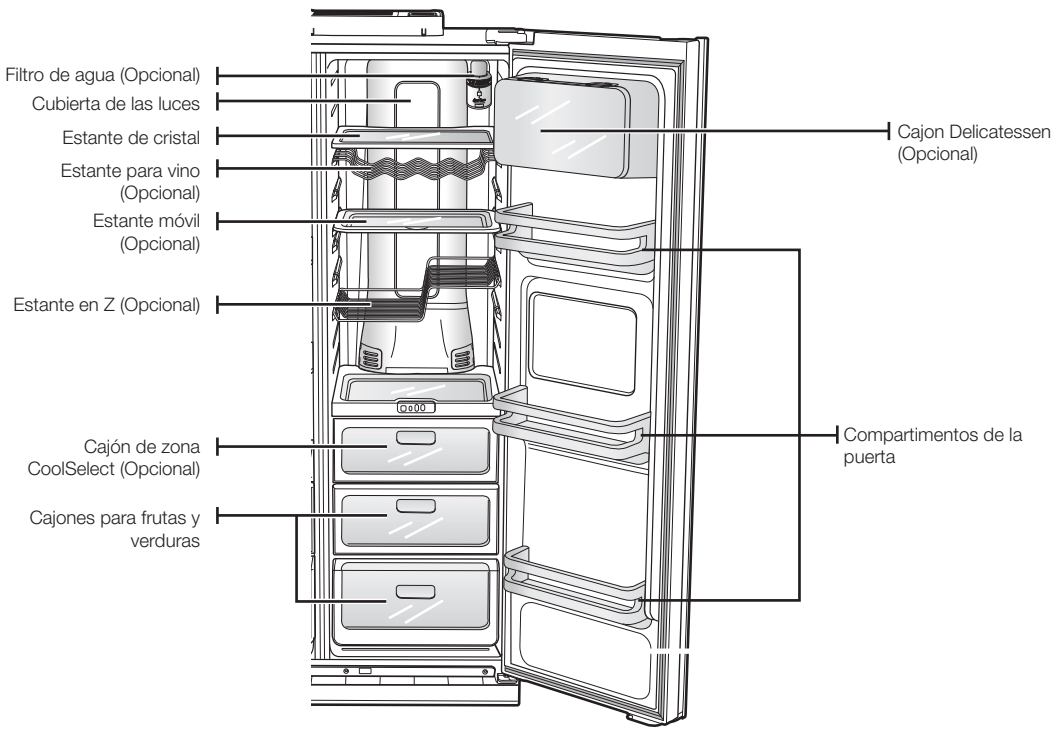
- Si se marcha de vacaciones o va a estar ausente durante un tiempo sin usar los dispensadores de agua y hielo, cierre la válvula del agua.
  - De lo contrario, podría producirse una fuga de agua.
- Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, desarrollará moho y mal olor.

# ESTANTES Y COMPARTIMENTOS

## Congelador




## Frigorífico



# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

## CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS



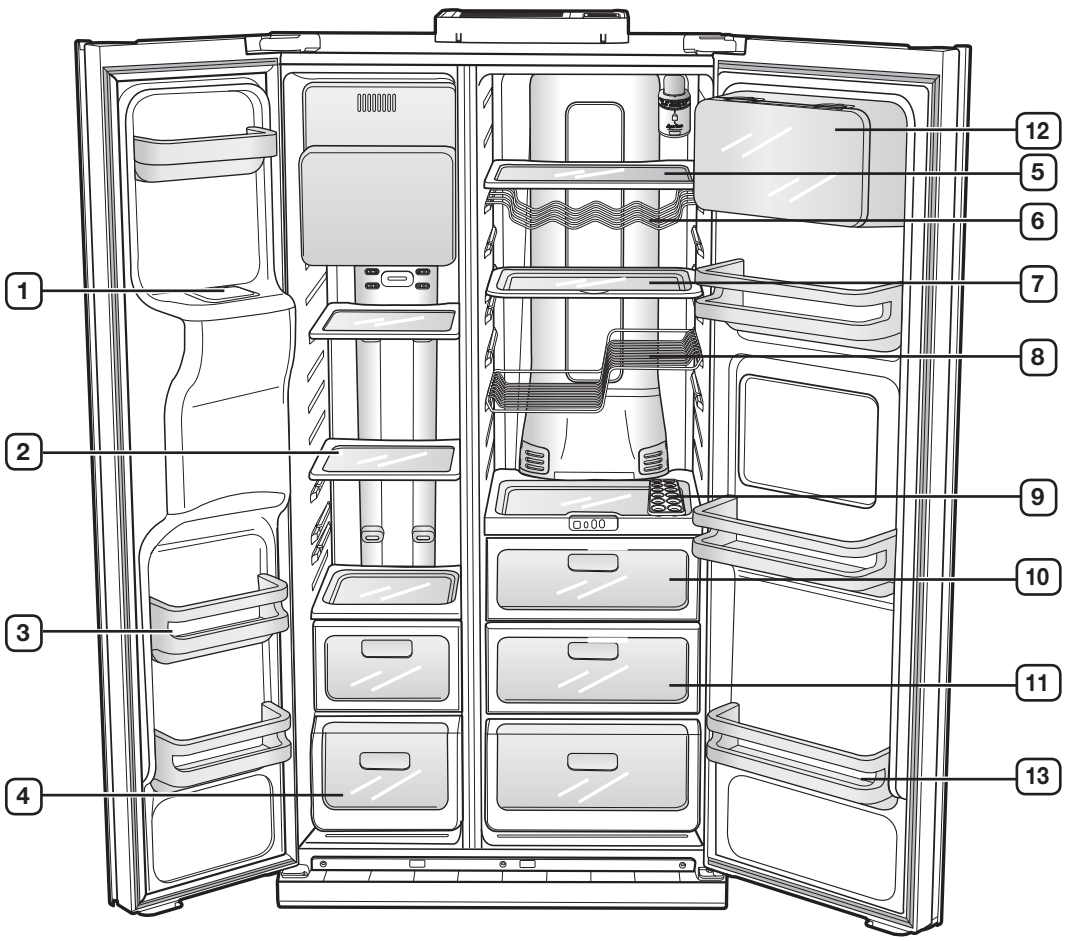
### Conservación de alimentos en el congelador

El frigorífico de dos puertas Samsung ha sido diseñado para optimizar al máximo el espacio. Estos son algunos de los compartimientos personalizados que hemos creado para mantener sus alimentos frescos, durante más tiempo.Recuerde que para evitar que los olores penetren en el hielo, los alimentos deben envolverse tratando de sacar todo el aire.

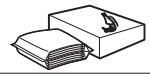
Para ganar espacio, puede retirar los cajones de congelación superiores, ya que esto no afecta las características térmicas y mecánicas. El volumen de almacenamiento del compartimiento de alimentos congelados se calcula cuando estos cajones se retiran.

**PRECAUCIÓN**

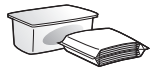
- Si el modelo está equipado con una zona Cool Select, no inserte un estante en este rail; de lo contrario, el estante puede chocar con la cubierta de la estación de bebidas y romperla.



## Conservación de alimentos en el congelador

| | |
|---|---|
| 1 **CANAL DEL HIELO** ⚠ ADVERTENCIA | No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objetos en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo. Podría causar lesiones personales o daños materiales. |
| 2 **ESTANTES** | Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos congelados. |
| 3 **ESTANTES DE LAS PUERTAS** | Se pueden utilizar para paquetes pequeños de alimentos congelados.  |
| 4 **CAJONES** | Óptimos para almacenar carne y alimentos secos. Los alimentos deben almacenarse convenientemente envueltos en papel de aluminio u otro material de envolver o en contenedores apropiados. |

## Conservación de alimentos en el frigorífico

| | |
|---|---|
| 5 **ESTANTES** | DA prueba de golpes. Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos y bebidas. Las marcas circulares en las superficies de cristal son un fenómeno normal y pueden limpiarse con un paño húmedo. |
| 6 **ESTANTE PARA VINO** | Ayuda a mantener las propiedades del vino proporcionando un lugar óptimo para conservar sus botellas. |
| 7 **ESTANTE MÓVIL (OPCIONAL)** | Diseñado para desplazarse fácilmente j. Se puede utilizar para guardar almacenar todo tipo de alimentos y bebidas que deben desplazarse regularmente. |
| 8 **ESTANTE EN Z** | Maximiza el uso del espacio. Sirve para guardar no sólo botellas de vino, sino también cajas de cartón de 2 litros de capacidad. |
| 9 **BANDEJA PARA HUEVOS** | Optima para guardar los huevos. Ponga la Bandeja para huevos en el estante para un acceso fácil. |
| 10 **CAJÓN COOLSELECT ZONE (OPCIONAL)** | Ayuda a conservar el sabor de los alimentos y prolonga su frescura. Úselo para guardar queso, carnes, aves, pescados u otro tipo de alimentos que se consumen regularmente. |
| 11 **CAJÓN PARA FRUTAS Y VERDURAS** | Ayuda a conservar frescas las frutas y verduras almacenadas. Específicamente diseñado para controlar el nivel de humedad del cajón. |
| 12 **CAJÓN DELICATESSEN** | Se puede usar para guardar alimentos diarios como mantequilla o margarina, yogurt o quesos cremosos.  |
| 13 **ESTANTES DE LAS PUERTAS** | Diseñados para guardar alimentos grandes, tales como envases de leche u otras botellas y contenedores. |

Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan al abrir la puerta del frigorífico.

⚠ ADVERTENCIA

- Si tiene planeado irse durante un largo periodo, vacíe el frigorífico y desconéctelo. Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas. De lo contrario, se puede producir moho y mal olor.
- Si el frigorífico no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desconecte el enchufe de alimentación.
  - Si se produce algún deterioro en el aislamiento podría producirse un incendio.

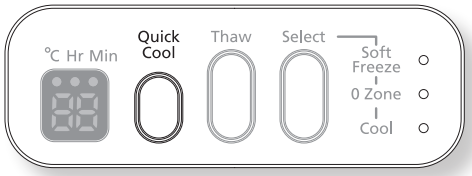
# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung



## USO DEL CAJÓN COOLSELECT ZONE™

El compartimento de la zona de selección de frío está diseñado para hacerle la vida un poco más fácil a quienes disponen de poco tiempo.

### Quick Cool Button



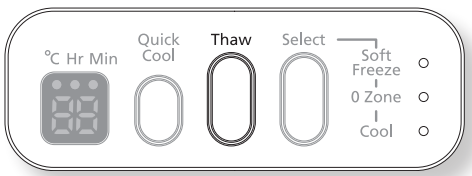

Puede usar la función “Quick Cool” con el cajón CoolSelect Zone™ para enfriar rápidamente 1~3 bebidas enlatadas en aproximadamente una hora. Cuando la función “Quick Cool” termina, el cajón CoolSelect Zone™ vuelve automáticamente a la temperatura ajustada previamente.
Para cancelar esta función, vuelva a presionar el botón “Quick Cool” y el cajón CoolSelect Zone™ volverá a la temperatura ajustada previamente.

Dependiendo de las bebidas, el tiempo de enfriamiento puede variar.

Antes de activar la función “Quick Cool”, debe retirar del cajón todos los alimentos que NO desee enfriar rápidamente.

### Botón Thaw

Si selecciona la función “Thaw”, se soplará aire cálido y frío de forma alterna en el cajón CoolSelect Zone™. Dependiendo del peso de la comida congelada, puede seleccionar un periodo de 4, 6, 10 ó 12 horas de descongelación.



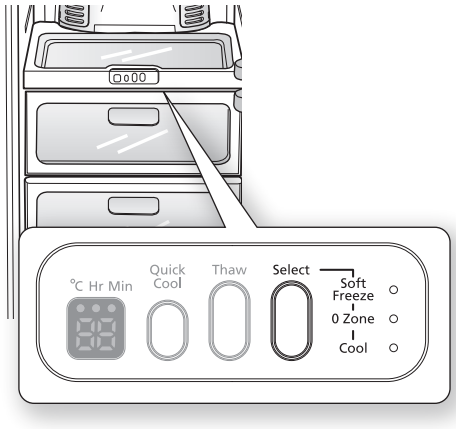

Cuando la descongelación termina, la comida está en un estado semicongelado, haciendo que se pueda cortar más fácilmente para cocinarla.
Además, cuando la función “Thaw” termina, el cajón CoolSelect Zone™ vuelve automáticamente a la temperatura ajustada previamente. Para anular esta función durante
su funcionamiento, pulse cualquier botón diferente de Thaw.
Estos son los tiempos aproximados de descongelación para las carnes y pescados según su peso (teniendo en cuenta un espesor de 25,4 mm. Este cuadro representa el peso total de los alimentos en el cajón CoolSelect Zone™.

| TIEMPOS DE DESCONGELACIÓN | 4 horas | 6 horas | 10 horas | 12 horas |
|---|---|---|---|---|
| PESO | 363g (0.8lb) | 590g (1.3lb) | 771g (1.7lb) | 1000g (2.2lb) |

Los tiempos de descongelación pueden variar, dependiendo del tamaño y espesor de la carne o pescado.

Antes de activar la función “Thaw”, debe retirar del cajón todos los alimentos que NO desee descongelar.

## Botón de selección (Select)



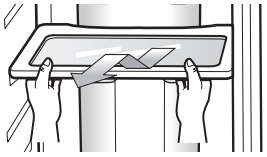

1. Cuando selecciona “Soft Freeze” en el cajón CoolSelect Zone™, la temperatura del panel digital del cajón indica -5°C, sin importar el ajuste de temperatura global del frigorífico. Esta función le ayuda a mantener la carne y el pescado frescos por más tiempo.
2. Cuando selecciona “0 Zone”, la temperatura del cajón CoolSelect Zone™ se mantiene a -1°C, sin importar el ajuste de temperatura global del frigorífico. Esta función también le ayuda a mantener la carne y el pescado frescos por más tiempo.
3. Cuando selecciona “Cool”, latemperatura del cajón CoolSelect Zone™ corresponderá al ajuste de temperatura global del frigorífico. El panel digital del cajón muestra la misma temperatura que el panel del frigorífico. Ya que la función “Cool” aplica la misma temperatura ajustada para el frigorífico, dispone de espacio adicional para guardar los alimentos.

# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

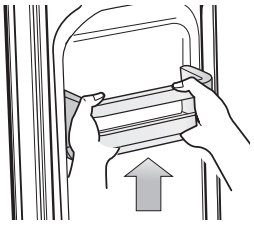
## DESMONTAR LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

La limpieza y organización del interior del congelador se realiza rápidamente.

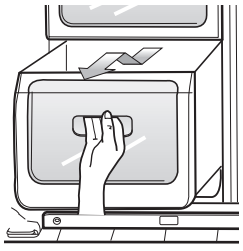
**1.** Tire del Estante de cristal hacia afuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



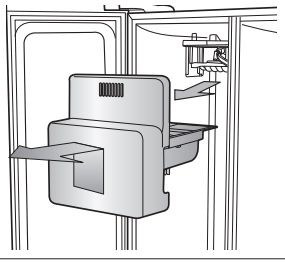
**2.** Agarre el Compartimiento de la puerta con las dos manos y levántelo.



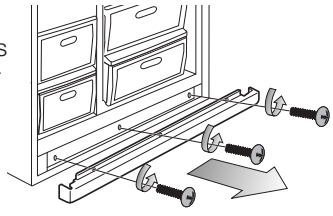
**3.** Retire el Cajón de plástico tirando de él y levantándolo ligeramente.



**4.** Extraiga el Cubo de hielo levantándolo y tirando de él.



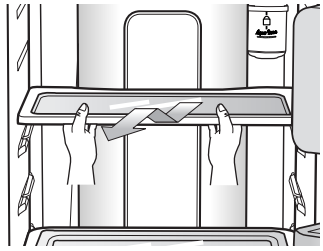
**5.** Retire la Cubierta frontal inferior abriendo las puertas del congelador y frigorífico, y retirando los tres tornillos. Después de aflojar los tornillos, retire la cubierta. Para volver a montar la cubierta, colóquela en su lugar y reajuste los tres tornillos.



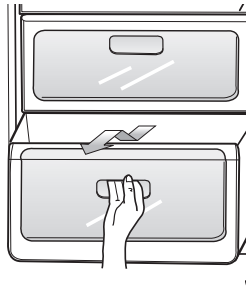
No ejerza demasiada fuerza al extraer la cubierta. Podría romperla y lesionarse.

## DESMONTAR ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

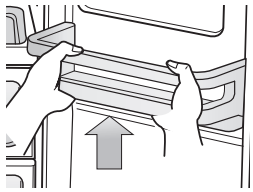
**1.** Tire del estante de cristal hacia fuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



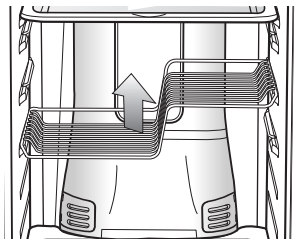
**2.** Retire el Cajón para frutas y verduras presionando las muescas en el interior de los lados derecho e izquierdo de la cubierta del cajón de verduras/cajón seco y retírelo tirando de él. Manteniendo el cajón con una mano, levántelo un poco al mismo tiempo que tira de él para sacarlo del frigorífico.



**3.** Retire el Compartimiento de la puerta con las dos manos, levantándolo cuidadosamente.



**4.** El ESTANTE EN Z está ajustado a la pared interior. Retírelo deslizándolo hacia arriba y sacándolo de las lengüetas.



**PRECAUCIÓN** Tenga cuidado para colocar la bandeja Z correctamente, con las partes superior, inferior, izquierda y derecha según corresponde.

Antes de retirar cualquier accesorio, compruebe que los alimentos no obstruyan el paso. Si puede, retire todos los alimentos para reducir el riesgo de accidentes.

# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

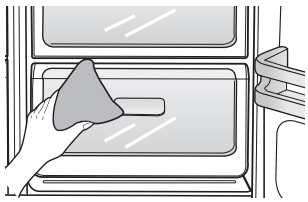


## LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO

El cuidado de su frigorífico de dos puertas Samsung prolonga su vida útil y le ayuda a mantenerlo libre de gérmenes y malos olores.

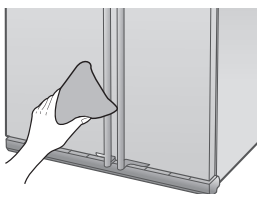
### Limpieza del interior

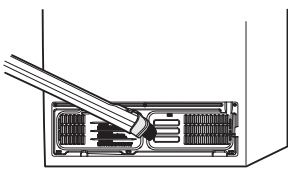
Lave las paredes interiores y accesorios con un detergente suave y séquelos con un paño. Puede retirar los cajones y estantes para realizar una limpieza profunda. Asegúrese de secarlos antes de volverlos a poner en su lugar.



### Limpieza del exterior

Limpie el panel digital y la pantalla con un paño limpio.
Humedezca el paño en vez de rociar agua directamente en la superficie del frigorífico para limpiarlo. De esta forma se distribuye uniformemente la humedad en la superficie.
Lave la superficie de las puertas, las agarraderas y la estructura con detergente y un paño suaves, y séquelos con un paño seco.
Para que su frigorífico luzca bien, puede ustrar el exterior una o dos veces al año.



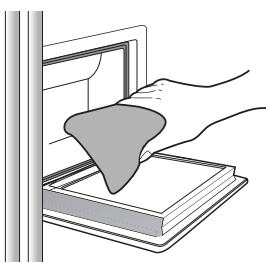


**ADVERTENCIA** NO utilice benceno, disolventes ni lejía para la limpieza
Pueden dañar la superficie del aparato y provocar un riesgo de incendio.

### Limpieza de frigorífico.

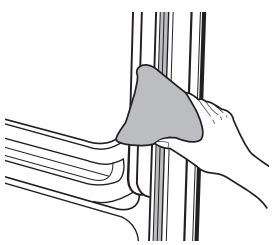
Use un paño húmedo para limpiar el dispensador de agua y de hielo. Séquelos con un paño limpio y seco.

Utilice su frigorífico del siguiente modo:
- Para abrirlo, éste se abrirá automáticamente al pulsar en la parte superior del Home Bar
- Para cerrarlo, sólo tendrá que pulsar de nuevo en la parte superior del Home Bar.



### Limpieza de los cierres de goma de las puertas

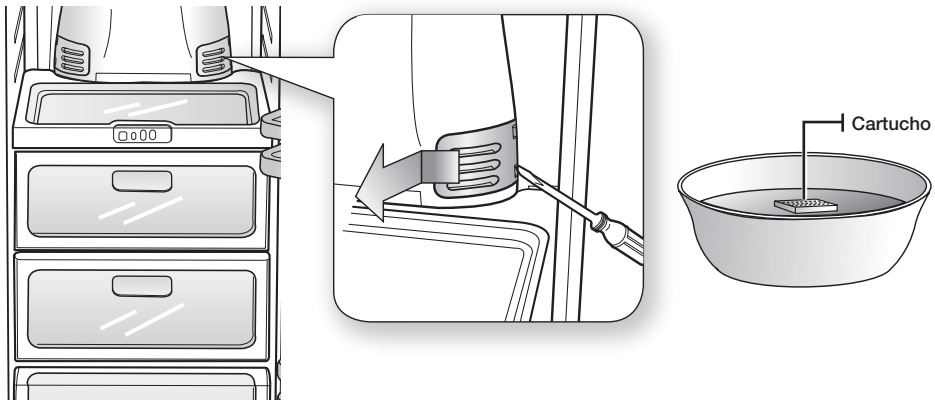
Si las juntas de goma de las puertas se ensucian, las puertas no cerrarán correctamente y el frigorífico no funcionará eficientemente. Mantenga las juntas de las puertas libres de arenilla o suciedad limpiando las puertas con un detergente suave y un paño húmedo. Séquelos con un paño limpio y seco.



**PRECAUCIÓN** No rocíe el frigorífico con agua mientras está conectado. Podría producirse una descarga eléctrica. No utilice benceno, disolvente ni detergente de coches para limpiar el frigorífico. Existe un riesgo de incendio.

## Limpieza del Desodorizante

Para limpiar el desodorizante, retire la cubierta con un destornillador de punta plana. Retire el cartucho de la cubierta y remójelo en agua limpia, tibia, durante al menos 4 horas.
Deje que le cartucho se seque completamente antes de volverlo a poner en su soporte. Esto puede tardar hasta 8 horas en un lugar bien ventilado. Para obtener mejores resultados, repita este proceso una o dos veces al año.




Si el cartucho se seca en un área confinada (o húmeda), puede desarrollar mal olor. Si esto sucede, vuelva a limpiarlo y deje que se seque en un área ventilada.

## Limpieza tras el frigorífico

Para mantener los cables y las partes expuestas libres de polvo y suciedad, pase la aspiradora detrás del aparato una o dos veces al año.Do not remove the back cover. There can be a risk of electric shock.

**ADVERTENCIA** No retire la cubierta trasera. Si lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung



## SUSTITUCIÓN DE LAS LUCES INTERIORES

**ADVERTENCIA**

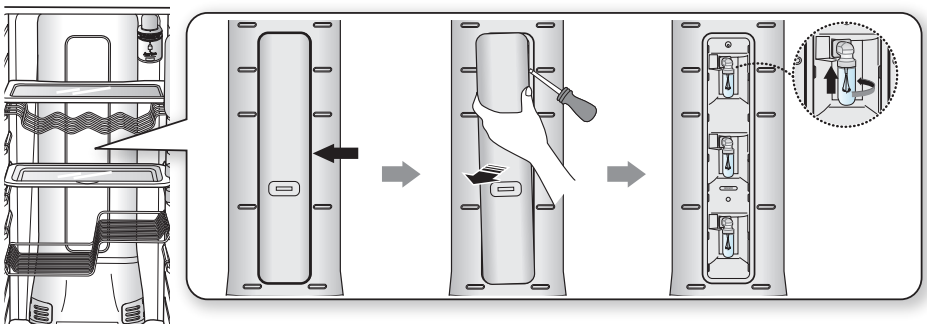
Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.
- Si no lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.
Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.

Las luces de recambio del frigorífico y congelador están disponibles en las principales tiendas. Deben ser de tamaño E17 y de potencia máxima de 30 W.

### Cambio de las luces interiores del frigorífico

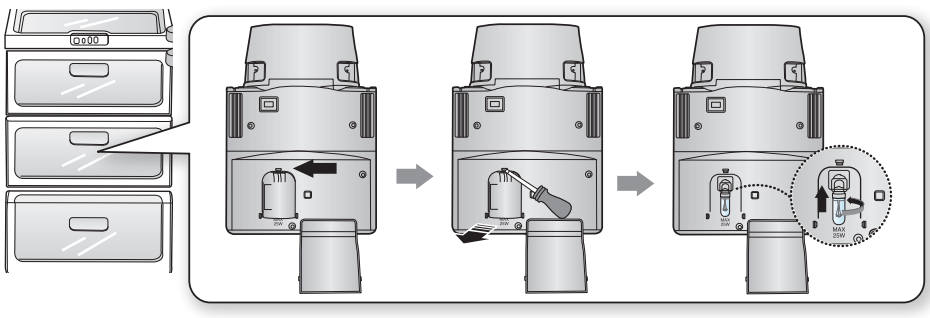
#### LUZ SUPERIOR

1. Empuje la cubierta de las luces a ambos lados para liberar los ganchos.
2. Tras cambiar la bombilla, coloque de nuevo la tapa que la protege.



#### LUZ INFERIOR

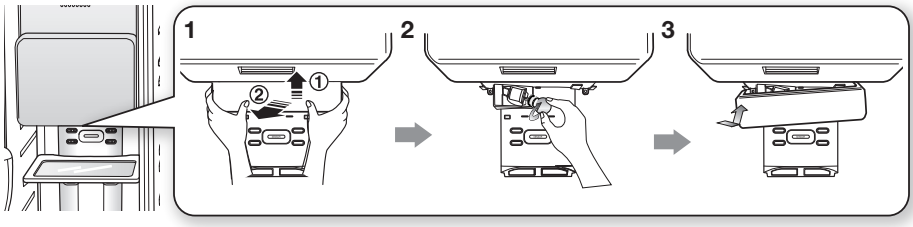
1. Retire la cubierta de la luz tirando de ella en la dirección de las flechas.
2. Tras cambiar la bombilla, coloque de nuevo la tapa que la protege.



## Cambio de las luces interiores del congelador

La luz del congelador se encuentra en la parte inferior de la caja del motor.

1. Levante la tapa de la bombilla y retírela girándola según indican las flechas.
2. Cambie la bombilla por una nueva.
3. Vuelva a colocar la tapa.

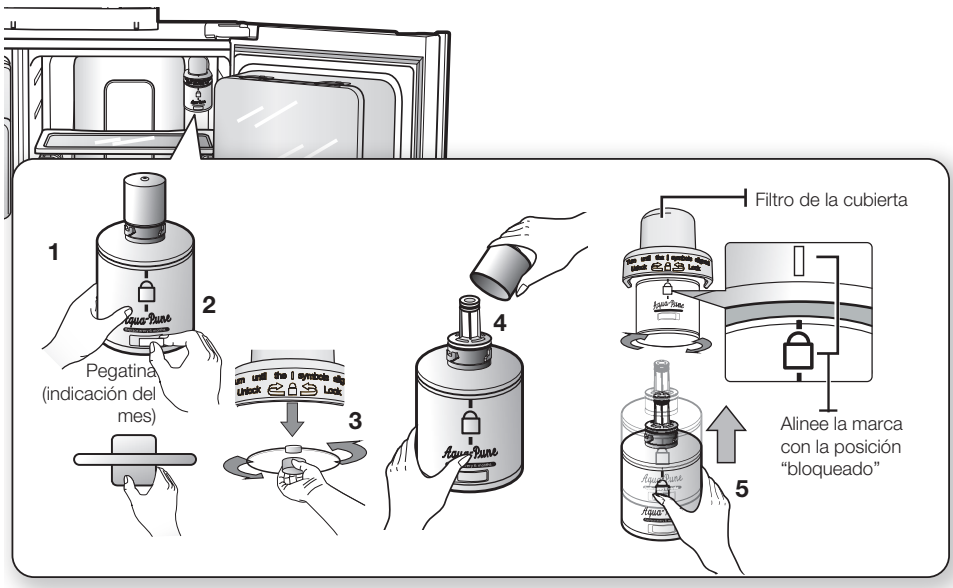



# SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE AGUA

La luz del indicador del filtro le indica cuando tiene que cambiar el cartucho del filtro de agua. Para que tenga tiempo de conseguir un nuevo filtro, la luz se encenderá antes de que la capacidad del filtro se acabe.

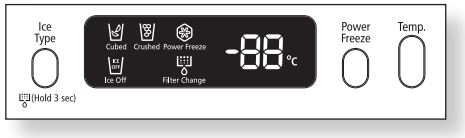
Si cambia el filtro a tiempo podrá disfrutar permanentemente de un agua fresca y limpia en su frigorífico.

1. Retire el filtro de agua de la caja y ponga una pegatina para el cambio del filtro, tal como se muestra.
2. Ponga una pegatina en el filtro que indique el cambio en seis meses. Por ejemplo, si instala el filtro de agua en marzo, ponga la pegatina “SEP” (septiembre) en el filtro para acordarse de remplazar el filtro en septiembre. La vida media del filtro es de 6 meses.
3. 3. Retire el tapón fijado girándolo en el sentido antihorario.
4. Retire la cubierta protectora del nuevo filtro y retire el filtro usado.
5. Coloque e inserte el nuevo filtro en su soporte. Cuidadosamente, gire el filtro 90° en el sentido horario hasta alinearlo con la marca de la cubierta, comprobando que lo ha ajustado correctamente. Compruebe que el indicador está alineado con la posición “bloqueado” lock). No lo apriete demasiado.



# Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

6. 6. Cuando terminado este proceso, pulse el botón Ice **ON/OFF** durante 3 segundos para poner en ceros el contador de uso del filtro.
7. Por ultimo, añada 1 litro de agua a través del dispensador de agua y después retírelo. Compruebe que el agua sale clara antes de beberla.




Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

### Solicitud de filtros de recambio

Para solicitar más cartuchos de filtro de agua, póngase en contacto con su distribuidor de Samsung autorizado.

## USO DE LAS PUERTAS

Las puertas del frigorífico tienen una característica especial de apertura y cierre que sirve para asegurar que las puertas queden completamente cerradas y selladas.

Después de abrirlas después de cierto punto, la puerta se quedará abierta. Cuando la puerta esté mal cerrada, antes del punto que le permite quedarse abierta, se cerrará automáticamente.

# Resolución de problemas

| PROBLEMA | SOLUCIÓN |
|---|---|
| **El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.** | • Compruebe que el enchufe de alimentación está conectado correctamente.<br>• ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja.<br>• ¿Está expuesto el frigorífico a la luz directa del sol o ubicado cerca de una fuente de calor?<br>• ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente? |
| **Los alimentos en el frigorífico están congelados** | • ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más elevada.<br>• ¿Es demasiado baja la temperatura de la habitación?<br>• ¿Ha almacenado alimentos con un alto contenido de agua en la parte más fría del frigorífico? Trate de desplazar estos alimentos al resto del frigorífico en vez de mantenerlos en el cajón CoolSelect Zone™. |
| **Se escuchan sonidos inhabituales.** | • Compruebe que el frigorífico está nivelado y estable.<br>• ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente?<br>• ¿Hay algún objeto detrás o debajo del frigorífico?<br>• Se oye una especie de “clic” dentro del frigorífico. Esto es normal y ocurre cuando algunos accesorios se expanden o contraen con relación a la temperatura del interior del frigorífico. |
| **Las esquinas frontales y los laterales del aparato están calientes y se produce condensación.** | • Es normal que se produzca un poco de calor, ya que en las esquinas frontales del frigorífico hay unos anticondensantes para evitar que se forme condensación.<br>• ¿La puerta del frigorífico está mal cerrada? La condensación se puede producir cuando deja la puerta abierta durante bastante tiempo. |
| **No se dispensa hielo** | • ¿Ha esperado 12 horas después de instalar el conducto de agua antes de producir hielo?<br>• ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre?<br>• ¿Ha detenido manualmente la producción de hielo? Compruebe que el tipo de hielo se ha ajustado en Cubed o Crushed.<br>• ¿Hay algo de hielo bloqueado en el compartimiento?<br>• ¿Es demasiado alta la temperatura del congelador? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja. |
| **Se oye un ruido en el frigorífico como de movimiento de agua** | • Esto es normal. El sonido del agua proviene del refrigerante que circula por el frigorífico. |
| **Dentro del frigorífico hay mal olor** | • ¿Hay algún alimento caducado o estropeado?<br>• Compruebe que los alimentos que despiden olores fuertes (por ejemplo, pescado) están envueltos de forma hermética.<br>• Limpie el congelador periódicamente y tire cualquier alimento estropeado o que tenga mal aspecto. |
| **En la pared del congelador se forma escarcha.** | • ¿Está bloqueado el conducto de ventilación del aire? Retire cualquier elemento que obstruya la circulación libre del aire.<br>• Deje suficiente espacio entre los alimentos almacenados para que circule bien el aire.<br>• ¿Está la puerta completamente cerrada? |
| **El dispensador de agua no funciona.** | • ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre?<br>• ¿Se ha aplastado o plegado el conducto de agua? Compruebe que el tubo está libre de cualquier obstrucción.<br>• ¿Está congelado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja? Seleccione un valor más elevado en el panel de control. |

## Español

**Eliminación correcta de este producto**
**(material eléctrico y electrónico de descarte)**
**(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistenmas de recogida selectiva de residuos)**

La presencia de esta marca en el producto o en el mater ial informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos . P ara evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente par a promover la reutilización sostenib le de recursos materiales.

Los usuar ios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden lle varlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuar ios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente
SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A
Ciencies, 55-65 (Polígono Pedrosa)
08908 HOSPITALET DE LLOBREGAT (Barcelona)
902 10 11 30
www.samsung.com/es